

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO POVOADO MEISINHAS				487.328,98	100,00
01.01		CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA				487.328,98	100,00
01.01.001		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				14.495,65	2,99
01.01.001.001		Equipe Dirigente	un	1,00	14.495,65	14.495,65	2,99
01.01.002		SERVIÇOS PRELIMINARES				18.915,59	3,88
01.01.002.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	345,12	2.070,72	0,42
01.01.002.002	9936/ORSE	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) sem carga e descarga	m2	2.702,00	0,27	729,54	0,15
01.01.002.003	6079/ORSE	Ligação Predial de Água em Passeio, com fornecimento de material, inclusive hidrômetro, c/tampa de concreto - Rev 03_10/2022	un	1,00	434,01	434,01	0,09
01.01.002.004	5088/ORSE	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	9,00	243,28	2.189,52	0,45
01.01.002.005	99059/SINAPI	Locacao convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_10/2018	m	230,00	58,66	13.491,80	2,77
01.01.003		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				18.394,82	3,78
01.01.003.001	00577/SINAPI	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	2.702,00	1,21	3.269,42	0,67
01.01.003.002	4576/ORSE	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 50 a 200m	m3	270,00	6,42	1.733,40	0,36
01.01.003.003	0071/ORSE	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	270,00	49,60	13.392,00	2,75
01.01.004		QUADRA POLIESPORTIVA				61.506,56	12,61
01.01.004.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	5,76	84,97	489,43	0,10
01.01.004.002	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	18,72	507,93	9.508,45	1,95
01.01.004.003	3642/ORSE	Lona plástica preta	m2	547,80	5,50	3.012,90	0,62
01.01.004.004	3212/ORSE	Colchão de areia	m3	27,00	139,74	3.772,98	0,77
01.01.004.005	11472/ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	540,00	6,71	3.623,40	0,74
01.01.004.006	11702/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	540,00	48,11	25.979,40	5,33
01.01.004.007	8411/ORSE	Polimento de piso cimentado - R1	m2	540,00	28,00	15.120,00	3,10
01.01.005		PASSEIO				73.448,89	15,07
01.01.005.001	4555/ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	697,64	38,01	26.517,30	5,44
01.01.005.002	11798/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	582,45	52,87	30.794,13	6,32
01.01.005.003	12214/ORSE		un	4,00	406,03	1.624,12	0,33

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
		Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos					
01.01.005.004	3223/ORSE	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	12,00	1.007,07	12.084,84	2,48
01.01.005.005	11161/ORSE	Planta - Gameleira (ficus adhatodifolia), h=0,80 a 1,00m, fornecimento e plantio	un	30,00	80,95	2.428,50	0,50
01.01.006		ARQUIBANCADA				75.171,33	15,43
01.01.006.001	93358/SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	8,28	84,97	703,55	0,14
01.01.006.002	0091/ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	8,28	507,93	4.205,66	0,86
01.01.006.003	0071/ORSE	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com espalhamento e compactação	m3	110,86	49,60	5.498,66	1,13
01.01.006.004	1873/ORSE	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	m	68,00	195,30	13.280,40	2,73
01.01.006.005	0153/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	449,88	85,85	38.622,20	7,93
01.01.006.006	87893/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	184,00	7,26	1.335,84	0,27
01.01.006.007	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	184,00	33,77	6.213,68	1,28
01.01.006.008	11702/ORSE	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	110,40	48,11	5.311,34	1,09
01.01.007		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				38.253,30	7,85
01.01.007.001	0363/ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	8,00	8,49	67,92	0,01
01.01.007.002	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	107,80	15,64	1.685,99	0,35
01.01.007.003	91885/SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	36,00	12,26	441,36	0,09
01.01.007.004	3798/ORSE	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°C	m	390,00	8,42	3.283,80	0,67
01.01.007.005	0402/ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	m	51,82	10,55	546,70	0,11
01.01.007.006	1705/ORSE	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:3 e tampa de concreto - R1	un	12,00	123,50	1.482,00	0,30
01.01.007.007	8076/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.50m	un	1,00	308,30	308,30	0,06
01.01.007.008	9749/ORSE	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,50x0,50mx0,07m	un	2,00	41,35	82,70	0,02
01.01.007.009	93660/SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	4,00	55,15	220,60	0,05
01.01.007.010	93670/SINAPI		un	1,00	74,51	74,51	0,02

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.007.011	0428/ORSE	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 25a - f ornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,67	0,67	0,00
01.01.007.012	12506/ORSE	Arruela de pressão 3/8" - Rev 02	un	2,00	0,51	1,02	0,00
01.01.007.013	91919/SINAPI	Arruela de lisa 3/8"	un	2,00	21,47	42,94	0,01
01.01.007.014	12376/ORSE	Curva 180 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em parede - fo rncimento e instalação. af_03/2023	un	1,00	317,07	317,07	0,07
01.01.007.015	2892/ORSE	Kit de ferramentas Fusimec ou similar, contendo: 01 máqui na de aperto e corte p/ cintar poste; 01 rolo de fita i nox 3/4" c/ 25,00m; 01 pacote com 50 fechos 3/4"	un	4,00	2,20	8,80	0,00
01.01.007.016	9663/ORSE	Fornecimento de isolador roldana de porcelana	un	4,00	2.160,89	8.643,56	1,77
01.01.007.017	2844/ORSE	Poste de aço galvanizado a fogo SBP - 800/100 - 5030-J-G F cônico contínuo reto, diâmetro superior de 60,3mm, diâ mterro da base 114,3mm, altura total 10m, com base de fix ação, Shomei iluminação ou similar	un	40,00	1,57	62,80	0,01
01.01.007.018	2864/ORSE	Fornecimento de arruela quadrada 38 mm c/ furo 18 mm	un	8,00	284,00	2.272,00	0,47
01.01.007.019	2922/ORSE	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "t" 1900mm	un	16,00	18,15	290,40	0,06
01.01.007.020	0436/SINAPI	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 250mm	un	16,00	13,25	212,00	0,04
01.01.007.021	0333/ORSE	Parafuso frances ml6 em aço galvanizado, comprimento = 1 50 mm, diametro = 16 mm, cabeça abaulada	un	4,00	1.255,22	5.020,88	1,03
01.01.007.022	42243/SINAPI	Poste de concreto duplo T (DT) 10/300 - fornecimento e a ssentamento	un	16,00	364,96	5.839,36	1,20
01.01.007.023	12808/ORSE	Luminaria de led para iluminacao publica, de 98 w ate 13 7 w, involucro em aluminio ou aço inox	un	8,00	266,09	2.128,72	0,44
01.01.007.024	13558/ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Un	10,00	122,74	1.227,40	0,25
01.01.007.025	0335/ORSE	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 03 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Codigo SUP03, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	un	1,00	1.963,39	1.963,39	0,40
01.01.007.026	0681/ORSE	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (top o)ref.1006/B, incl.base concreto	un	6,00	6,08	36,48	0,01
01.01.007.027	1095/ORSE	Conector para haste de aterramento 5/8" - fornecimento e assentamento - Rev 02 (10/2021)	un	6,00	88,76	532,56	0,11
01.01.007.028	0338/ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento d= 5/8" x 3,00 m, excluso conector	un	1,00	451,39	451,39	0,09
01.01.007.029	12042/SINAPI	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00	1.007,98	1.007,98	0,21
01.01.008		Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embu tir, em chapa de aço galvanizado, para 40 disjuntores di n, 100 a				23.024,84	4,73
01.01.008.001	02504/SINAPI	PINTURA					
01.01.008.002	2287/ORSE	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021	m	57,68	9,75	562,38	0,12
		Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tint a PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	26,84	15,55	417,36	0,09

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.008.003	2304/ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	26,84	7,62	204,52	0,04
01.01.008.004	02491/SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	540,00	19,97	10.783,80	2,21
01.01.008.005	2306/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	432,00	19,25	8.316,00	1,71
01.01.008.006	12467/ORSE	Pintura de meio fio (caiação)	m	697,40	3,93	2.740,78	0,56
01.01.009		ALAMBRADO				139.981,00	28,72
01.01.009.001	0153/ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	m2	14,40	85,85	1.236,24	0,25
01.01.009.002	87893/SINAPI	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	28,80	7,26	209,09	0,04
01.01.009.003	1908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	28,80	33,77	972,58	0,20
01.01.009.004	8624/ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	28,80	17,08	491,90	0,10
01.01.009.005	2288/ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	28,80	17,37	500,26	0,10
01.01.009.006	12037/ORSE	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha a 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2 1/2", formando quadros de 2.00 x 2.00 m, exceto o mureta	m2	432,00	311,54	134.585,28	27,62
01.01.009.007	12036/ORSE	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	2,80	709,16	1.985,65	0,41
01.01.010		DIVERSOS				24.137,00	4,94
01.01.010.001	10069/ORSE	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3" , com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	4.298,87	4.298,87	0,88
01.01.010.002	7724/ORSE	Estrutura Metálica Móvel, p/ Tabela e Cesta de Basquete, Padrão Oficial em Tubo Galvanizado 2"	par	1,00	8.500,80	8.500,80	1,74
01.01.010.003	2429/ORSE	Rede para volei profissional, em nylon e com medidor de altura	un	1,00	247,36	247,36	0,05
01.01.010.004	2432/ORSE	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/estecedor e catraca	par	1,00	1.006,84	1.006,84	0,21
01.01.010.005		MARCO INAUGURAL				1.870,66	0,38
01.01.010.005.	6457/ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,204	2.392,61	488,09	0,10
01.01.010.005.	1807/ORSE	Pintura para exteriores, tipo textura, com 01 demão de Permalit nobre 222-malha 12, inclusive 01 demão de selador Permasel, Ibratin ou similar - R1	m2	3,32	32,81	108,93	0,02
01.01.010.005.11986/ORSE		Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	un	1,00	1.273,64	1.273,64	0,26
01.01.010.006	0005/ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.051,91	2.051,91	0,42
		Limpeza geral					

PREFEITURA MUNICIPAL DE FEIRA NOVA
AV CONEGO MIGUEL BARBOSA N 356 CENTRO FEIRA
NOVA-SE CNPJ : 13.112.511/0001-47

CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO POVOADO MEISINHAS NO MUNICÍPIO DE FEIRA NOVA

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00023

BDI: 26,24% 04/12/2023

Ref: Setembro/2023-1

Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.010.007	2450 / ORSE		m2	2.702,00	2,28	6.160,56	1,26
Importa o presente orçamento em : (quatrocentos e oitenta e sete mil, trezentos e vinte e oito reais e noventa e oito centavos)					CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>		487.328,98